

**VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT  
AUF DEM GEBIET DES PATENTWESEN**

**PCT**

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Ariwals  Iww 16b / PCT  Internationales Aktenzeichen  PCT/CH 03/00004	WEITERES VORGEHEN  Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)  08/01/2003	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5  (Frühestes) Prioritätsdatum: (Tag/Monat/Jahr)  11/01/2002
Anmelder  TERKO AG		

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 4 Blätter.  
 Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

**1. Grundlage des Berichts**

- a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.
- Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.
- b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die internationale Recherche auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das
- in der internationalen Anmeldung in Schriftlicher Form enthalten ist.
- zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.
- bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.
- bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.
- Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.
- Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.

2.  Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld I).

3.  Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II). **EXPRESS MAIL NO. EV502028380US**

**4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung**

- wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt. **MAILED** 09 JULY 2004
- wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

**GESCHLOSSEN HERSTELLBARER KUNSTSTOFFVERSCHLUSS**

**5. Hinsichtlich der Zusammenfassung**

- wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.
- wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

**6. Folgende Abbildung der Zeichnungen ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 1+4**

- wie vom Anmelder vorgeschlagen
- weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.
- weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.
- keine der Abb.

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

Internationales Aktenzeichen

PCT/ XXXXXXXXXX 03/00004

A. KLASSEFIZIERUNG DES ANMELLUNGSGEGENSTANDES  
IPK 7 B65D47/08 B29C45/26 B65D55/16 B29C45/44

Nach der internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

**B. RECHERCHIERTE GEBIETE**

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 B65D B29C

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

**C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN**

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 4 919 286 A (AGBAY SR ALBERT J) 24. April 1990 (1990-04-24) Spalte 4, Zeile 58 - Spalte 8, Zeile 62; Abbildungen	1-8, 11-13 15-20
Y	US 6 318 605 B1 (NYMAN HENRY H ET AL) 20. November 2001 (2001-11-20) Spalte 4, Zeile 66 - Spalte 11, Zeile 47; Abbildungen	1-8
X	US 4 541 795 A (COLE HAROLD E) 17. September 1985 (1985-09-17) Spalte 2, Zeile 59 - Spalte 10, Zeile 52; Abbildungen	15-20
Y	----- ----- ----- -----	-/-



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

- \* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- \*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldeatum veröffentlicht worden ist
- \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- \*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- \*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldeatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

\*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldeatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

\*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden

\*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

\*Z\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

3. März 2004

10/03/2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde .  
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlanta 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Olsson, B

## INTERNATIONALER FISCHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen  
PCT 03/00004

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Beir. Anspruch Nr.
A	US 5 605 240 A (GUGLIELMINI BERNARD) 25. Februar 1997 (1997-02-25) Spalte 2, Zeile 28 – Spalte 3, Zeile 45; Abbildungen -----	1-14
A	EP 0 852 205 A (LYNES HOLDING SA) 8. Juli 1998 (1998-07-08) Spalte 3, Zeile 8 – Spalte 5, Zeile 29; Abbildungen -----	1-14
A	US 5 114 655 A (COLE HAROLD E) 19. Mai 1992 (1992-05-19) Spalte 5, Zeile 25 – Spalte 14, Zeile 7; Abbildungen -----	15-20

## INTERNATIONALER RECHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur gleichen Patentfamilie gehören

Internationale Anmeldenummer:

PCT/EP03/00004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4919286	A	24-04-1990	KEINE		
US 6318605	B1	20-11-2001	US 2002014501 A1		07-02-2002
US 4541795	A	17-09-1985	KEINE		
US 5605240	A	25-02-1997	FR 2719559 A1 AT 159908 T AU 693862 B2 AU 1789895 A BR 9501910 A CA 2148781 A1 DE 69500972 D1 DE 69500972 T2 DK 680887 T3 EP 0680887 A1 ES 2109056 T3 GR 3025814 T3 HU 71935 A2 PL 308452 A1		10-11-1995 15-11-1997 09-07-1998 16-11-1995 28-11-1995 07-11-1995 11-12-1997 05-03-1998 22-12-1997 08-11-1995 01-01-1998 31-03-1998 28-02-1996 13-11-1995
EP 0852205	A	08-07-1998	LU 88851 A1 AT 252495 T DE 69725690 D1 EP 0852205 A1		18-03-1997 15-11-2003 27-11-2003 08-07-1998
US 5114655	A	19-05-1992	KEINE		